REPUTE TOUR FRANCISE

INISTÈRE DU COMMERCE ET DE L'INDUSTRIÉ DIRECTION DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIEBLE.

BREVET D'INVENTION.

Gr. XII. - Cl. 2.

N° 6.7.921

Retro-viseur pour automobiles et analogues.

M. Jacques LUZENA résident en France (Seine).

rice parer

- (remage

suivante:
plat pour 55

- avec la
implayé un

14 30 m/m

ible métalint anneau Go continuant

e dans un ue, tuyau

1. rmsort

a roups et assieme de

on ou ero-

. arrières,

ruche a la

n l'ade de 70 • zoue 200-

Tue n. 75

-

un com-

Tia marche

e. la di-

of a range of

" or refroi-

. allow pro-

e jalement

ins do ible

met Agale-

total a fait

u niême de

des de la

· teste sur

la mar ".

11.

io Pana

otices ajour ge

linue avec Na

Applique a Mo

Demandé le 16 juin 1926, à 15^h 21^m, à Paris. Délivré le 30 novembre 1926. — l'ublié le 28 février 1927.

Cette invention concerne un retro-viscur lumineux comprenant essentiellement un hottier à l'intérieur duquel se trouve une ampoule électrique. L'une des faces du bottier, et qui 5 est celle orientée vers l'arrière de la voiture, étant constituée par une glace réfléchissante entourée d'un verre rouge transparent, tandis que l'autre face, dirigée vers l'avant de la voiture, comporte en sa partie centrale un verre hlanc transparent et taillé.

Au dessin annexé et à titre d'exemple, on a représenté un mode de réalisation de l'invention.

La figure e est one élévation sectionnelle de e 5 l'appareil suivant l'invention, et

La figure a est un plan-coupe du bottier. Le boitier a, de présérence en aluminium repoussé ou embouti, à son sond muni du verre blanc transparent et taillé h.

o Le couvercle c'qui porte, concentriquement et sertie, la glace étamée d'est également en aluminium repoussé ou embouti. Il est muni de grands trous allongés c!.

Un verre rouge r, évidé en son centre (et so dont les chutes de verre sont utilisées comme verres rouges de petit s'internes) repose sur le condon at du bottier a, et se trouve fisé en position par le couverele e tenu su moyen de petites vis f.

30 Le bout de tuba g, lié au hoitier a par le patte rivée à, reçoit le tube i qui peut coulimer à son in leur afin de régler la longueur du

bras de support. Lorsque le réglage est fait. l'immobilisation du tube p (c'est-à-dire de l'appareil) sur le tube support i s'obtient en 35 secrant l'écrou j sur l'extrémité gi du tube g.

Cotte extremité n'est legèrement tronconique et resendue axialement afin d'être élastique.

Le tube i est tenu à la patte k par l'inter d'une rotule l qu'on immobilise en position voulue au moyen d'un écrou m.

La patte k se fixe soit sur un des montants de glace en utilisant alors un demi-collier aerré contre elle, soit sur la carrosserie d'une 45 conduite intérieure. Dans ce cas, la patie k peut être plate.

L'ampoule a, qui est une ampoule de plafonnier, est tenue d'un côté par une petite équerre rivée e, et de l'autre par un ressort r 50 logé dans un petit canon isolé en libre p placé à l'intérieur du tube p. Le 11 électrique q traverse le tube e et aboutit au ressort r.

Afin d'éviter que la chaleur dégagre par la lampe a n'altère l'étainage de la glace d, 55 celle-ci peut être garantie pur un petit carton isolant s (papier, amianto, etc.)

Ce retro-viseur est très intéressant. Ka marche normale il constitue, en plu, du retro ordinaire, un signal rouge pour l'arrière, et 60 une lanterne pour l'avant. A l'arrêt, il constitue un seu de position et permet l'estinction de toutes les autres lanternes.

Naturellement on peut, sans sortir de cadre

Prix du fascicule : 5 france.

runtes dans la réclisation de l'appareix l'anniruntes dans la réclisation de l'appareix l'annile bottier peut être en alminimen coulé en
coquille, aven boosages pour la fration de
5 l'ampoula, la glace et le verre rouge pouvent
être liés par un anneau aitué entre cus et sur
lequel ils seront sirits. l'enseu le étant maintenu en position par un cour : le-bordure, ou
bien l'anneau de laiton étant vissé directement
o sur les bossages portés par le fund du bottier, etc.

afarué

Celle invention concerne un retro-viseur

unitaire comprenent resentellement un beliles à l'intérieur duquel se trouve me sint posin électrique, l'une des lacse du bultist às qui est celle orientée vers l'arrière de la voiture, étant constituée par une glacé vélichée, saule entourée d'un verre rouge transparent la différence d'un verre rouge transparent la voiture, comporte en sa purtie centrale, un verre blane transparont et taillé.

Jacques LUZENA, (Seine), quesi d'Asnières, 189. Asnières (Seine).

lig 1 45 fig 2